

MicroCat[®] ECL

Naturalny enzymatyczny środek czyszczący/dezodorujący

Poprawa oczyszczania i usuwania tłuszczu, smarów, skrobi
Zwalczanie/dezodoryzacja przykrych zapachów

Opis

MICROCAT[®]ECL jest płynną mieszanką naturalnych enzymów i substancji powierzchniowo czynnych, wykorzystywaną przy oczyszczaniu i dezodoryzacji. Został on opracowany do zastosowania w szerokim zakresie aplikacji, począwszy od przetwarzania żywności po oczyszczanie ścieków, usuwanie tłuszczu, olejów, smarów, skrobi, białka, itd. a także w celu zwalczania przykrych zapachów powstałych na skutek nagromadzenia się związków organicznych.

Zastosowanie

MICROCAT[®]ECL - usuwanie odoru

Beztlenowe mikrobiologiczne procesy metaboliczne często skutkują powstawaniem przykrych zapachów. Spowodowane to jest przez substancje oparte na bazie siarki i inne powiązane związki chemiczne. Zapachy takie powstają przy czynnościach związanych z produkcją i utylizacją żywności, tekstyliów oraz oczyszczaniem ścieków, np. przy zagospodarowywaniu osadów ściekowych i kompostowaniu, w szczególności przy niedostatecznej ilości tlenu (np. stawy fakultatywne).

MICROCAT[®]ECL jest sposobem na rozwiązanie tego problemu. Zrównoważona mieszanka enzymów i substancji powierzchniowo czynnych zawartych w **MICROCAT[®]ECL** emulguje, biodegraduje i usuwa materiały organiczne powodujące przykre zapachy.

MICROCAT[®]ECL jest w szczególności odpowiedni do zastosowania w systemach wstępnego oczyszczania, gospodarki osadowej, a także w beztlenowych lub fakultatywnych stawach. Systemy takie są typowe przy pakowaniu mięsa, przetwarzaniu żywności oraz czynnościach związanych z oczyszczaniem ścieków komunalnych i przemysłowych, a także oczyszczaniem związanym z produkcją tekstyliów.

MICROCAT[®]ECL - oczyszczanie

Hodowla zwierząt, przetwarzanie żywności, ryb, włókiennictwo oraz podobne procesy produkcyjne często wytwarzają na urządzeniach odpady albo osady, które należy oczyścić i poddać dezodoryzacji. **MICROCAT[®]ECL** umożliwia naturalne oczyszczanie powierzchni, usuwanie zanieczyszczeń i dezodoryzację. Produkty pochodzenia białkowego zostają skutecznie usunięte i poddane kolejnym procesom oczyszczania.

MICROCAT[®]ECL jest nietoksyczny i w pełni kompatybilny z biologicznymi, fizycznymi i chemicznymi systemami oczyszczania ścieków.

Cechy produktu

Wygląd	brązowy półprzezroczysty, nielepki płyn
Zawartość	naturalne enzymy, substancje powierzchniowo czynne oraz konserwanty
Termin ważności	12 miesięcy
Opakowania	beczka 18,9 litra (19,6kg) lub 208 litrów (211,36 kg)

Sposób użycia

MICROCAT[®]ECL należy wprowadzić bezpośrednio do ziemi, kanalizacji ściekowej, urządzeń wstępnego oczyszczania lub na inną powierzchnię przeznaczoną do oczyszczania lub dezodoryzacji.